

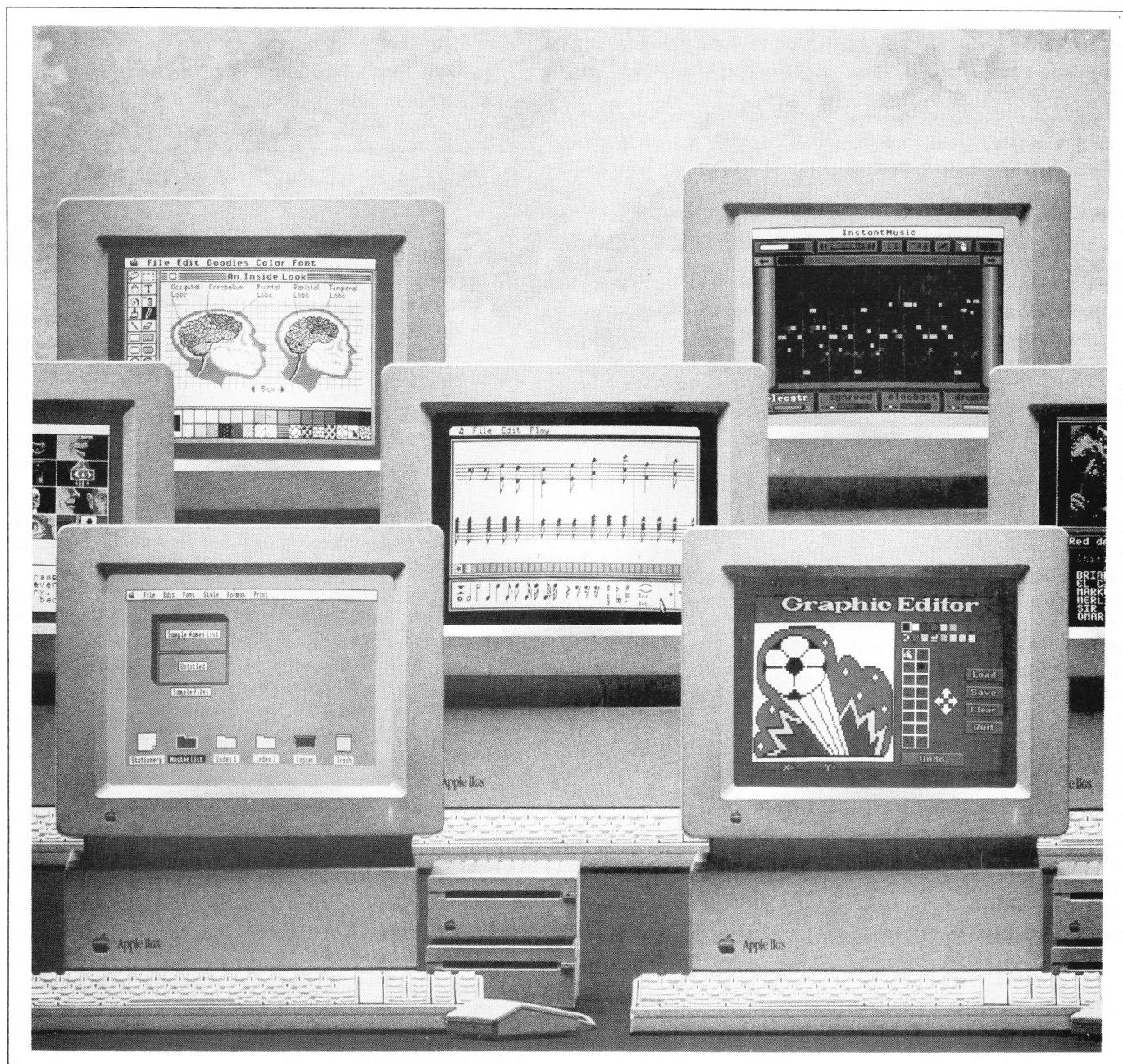
CORTLAND'NEWS

le journal de l'APPLE II GS

Microshop 6 Rue de Châteaudun 75009 PARIS Tél : (1) 48.78.80.63
Lauréat du Prix d'Excellence APPLE 1986 pour la qualité de ses services et la compétence de ses commerciaux

Janvier 1988

Prix : 20 F



Editorial

BONNE ANNEE



Avant de rentrer dans le vif du sujet, toute l'équipe d'**ACCE MICROSHOP** vous souhaite tous leurs meilleurs voeux pour l'année 1988.

Comme le temps passe..., voici déjà le troisième numéro de votre Cortland News. Votre journal mûrit, l'apple IIGS aussi : les nouvelles Rom sont enfin chez Apple France, le système d'exploitation s'affine, jeu de rôles et utilitaires se multiplient. Autant de choses qui renforcent la sympathie envers cet Apple II.

Le courrier "100" a remporté un vif succès, aussi vous recevrez très prochainement une fiche de renseignements concernant les centres d'intérêt.

Le serveur est doré et déjà en place, messagerie, forum, promotions, nouveautés et support technique Cortland vous attendent au (16.1) 40.16.16.77. Apple Expo 87, a été pour nous un grand succès.

Sachez également, que nous sommes toujours à l'écoute de tous les abonnés et que notre support technique est à votre disposition sur une Hot Line de 10 H à 19 H du Lundi au Vendredi.

Nous tenons à votre disposition, une nouvelle version de la disquette system 1.3 : de nouveaux drivers et un nouveau system.setup contribueront à la bonne marche de l'ensemble.

Soyez aimable de nous apporter ou de nous expédier votre disquette system (Mouse-desk). Joindre 40 F pour frais de port.

Sachez également que nous avons à votre disposition un **Service d'impression Laser à un Prix Club**.

Info-flash

Système

Le système 1.3 est disponible : les drivers d'imprimantes ont été réécrits, ils impriment trois fois plus vite en qualité brouillon et deux fois plus vite en qualité courrier; ainsi que le Finder GS, tournant sous ProDOS 16 et Icon Editor, programme permettant de dessiner vos propres icônes système.

Le **FINDER** est un produit extraordinaire vous permettant des copies, des sauvegardes, l'organisation de vos disquettes, le lancement d'applications, tout ceci avec uniquement la souris.

Hardware

Un nouveau VGC et une nouvelle ROM contenant les derniers outils devraient être proposés.

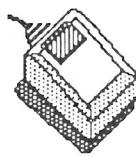
Le Pascal GS

est terminé; il existe sous deux versions : une version TML Pascal avec éditeur, menus déroulants et souris (compilation en mémoire prenant au maximum 10 Secondes) et une version compatible APW, Orca.

L'Assembleur

ORCA est disponible en version définitive 1.0.

1988
L'année
de la
Pomme



Sommaire

Page 2: Editorial. Info-Flash. Dernière Heure
Page 3: Promotion spéciale Club //GS
Page 4: Nouveautés Logiciels.
Page 5: Nouveautés matériels.
Page 6: L'Apple //GS et la compatibilité MS/DOS
Page 7: Trucs et Astuces. Dans ce numéro, comment utiliser votre Disque Dur.
Page 8: Petites annonces. Librairie

MICROSHOP
6 Rue de Chateaudun
75009 PARIS

Avez-vous bien reçu votre Carte Club IIGS
Si cela n'a pas été fait, nous ne manquerons pas de vous la faire parvenir
Prévenez-nous d'urgence. Merci

Le Langage C

qui sera certainement le langage le plus puissant sur le GS, est disponible en Version 1.0 B7. Nous vous conseillons de vous lancer dans l'apprentissage de ce langage simple. Certainement le langage d'avenir.

LE NOUVEAU GS BASIC EST ARRIVE...

Pour les inconditionnels du Basic, un GS Basic est disponible avec éditeur de texte nettement plus performant. Ce Basic tourne sous ProDOS 16, en mode natif, et fait appel à toutes les fonctions des outils. Il permet ainsi une programmation plus aisée, plus puissante et rapide. Il est par contre payant. Prix 590 F TTC. Nous sommes persuadés que ces nouvelles vous feront plaisir, et bien d'autres plaisirs viendront s'ajouter à la grande famille que nous sommes maintenant. Plus de 163 abonnés ...

DERNIERE HEURE

- Généalogie

Logiciel permettant de créer votre arbre Généalogique afin de pouvoir suivre l'évolution de votre famille et de pouvoir remonter le temps... à suivre !

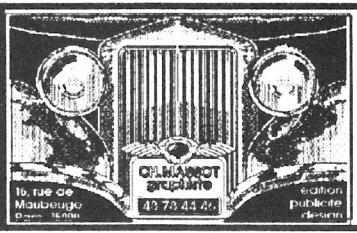
- Wintype

Voulez-vous apprendre à taper comme une vraie Secrétaire dactylo ?

Ce logiciel vous permettra d'apprendre dans un temps record à vous servir de votre clavier, c'est tout simplement la version Mac sur votre IIGS. A vous procurer impérativement.

- Movie Studio

Logiciel d'animation permettant la réalisation de films sonorisés. Véritable atelier de mise en scène, Movie studio vous permet de créer des acteurs, de réaliser des scènes et de monter ces dernières avec synchronisation du son pour en faire un Film. Nous disons donc GS, graphique et son... A très bientôt, pour cette surprise nouveauté.

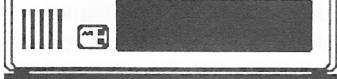


PROMOTION DU MOIS

PROMOTION
SPECIALE SUR
DISQUE DUR Pour
APPLE IIGS



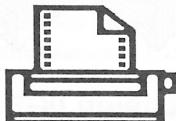
Accessoires



Disque Dur MEGASTORE 2
20 Méga SCSI
Prix Public 6900 F TTC
Club 5900 F TTC

Carte SCSI
Prix Public 1200 F TTC
Club 1140 F TTC

IMPRIMER SANS DEPRIMER !!!



Un choix s'impose mais que faire ?

Le nec plus Ultra

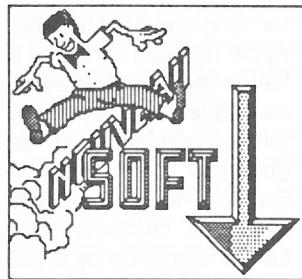
Imprimante I. Writer //
Prix Public 5500 F TTC
Club 4990 F TTC

Câble I.W sur //GS
Prix Public 250 F TTC
Club 190 F TTC

Le meilleur Rapport Qualité/Prix

Imprimante SEIKOSHA SP 1000AP
Prix Public 2990 F TTC
Plus Câble Club 2990 F TTC avec Câble

Câble Seikosha sur //GS
Prix Public 250 F TTC
Club 190 F TTC



VS/File

vous ouvre sur Apple // GS les portes de la gestion de fichiers. Vous pouvez enfin disposer d'une base de données, permettant de gérer vos informations, de les suivre, de les extraire, de les retrouver et de les imprimer. VS/File vous permet de travailler suivant deux modes :

1° Mode List vous permet de visualiser et de traiter rapidement l'ensemble de votre fichier.

2° Mode Fiche vous permet de focaliser le travail fiche par fiche. Il est multi-fenêtres, multi-documents (jusqu'à quatre fichiers ouverts simultanément en mémoire centrale).

3° Impressions

Possibilité d'obtenir une impression rapide du fichier tel qu'il se présente à l'écran ou de réaliser une impression personnalisée avec en-tête et bas de page comprenant une ligne de texte, le numéro de page et la date. Impression d'étiquettes.

4° Calculs

Outre les possibilités de calculs dans les fiches, il est possible, directement par menu, de totaliser une rubrique, de compter les fiches, d'obtenir un minimum, un maximum et une moyenne.

5° Scinder un Fichier

Cela est utile en cas de gestion d'un gros fichier qui peut être découpé en plusieurs parties facilitant le travail sur le plan de la rapidité et de la clarté. Un fichier scindé peut être recomposé afin de retrouver le fichier dans son intégralité.

6° Récupération des fichiers étrangers

VS/File récupère les fichiers ClicWorks ainsi que les fichiers AppleWorks.

Quelques chiffres

1° / sur la base d'un fichier de 30 Rubriques de 10 caractères chacune, on peut gérer plus de 2000 fiches avec une mémoire d'un Mégoctet.

2° / nom de rubrique 16 caractères au maximum.

3° / contenu d'une rubrique 255 caractères au maximum.

4° / 32 767 rubriques par fiche maximum

5° / 32 767 fiches par fichier maximum

6° / 4 fichiers ouverts simultanément au maximum VS/File configuration minimum : IIGS 512 K.

VS/Com

Logiciel de communication complet, permet de communiquer en mode Vidéotex et en mode ASCII.

Mode Vidéotex

- Gestion de tous les menus par la souris

- Gestion des touches spécifiques au Minitel

- Emulation Minitel : travail en mode terminal avec sauvegarde possible des écrans Vidéotex en mémoire centrale.

- Sauvegarde sur support magnétique après traitements.(Couper,Copier Coller,Supprimer des pages...)

- Possibilités de faire défiler automatiquement à l'écran les pages Vidéotex.

- Composition automatique des numéros d'appels des serveurs télématiques. (Archivages des numéros d'appel : Annuaire, Télétel 1,2,et 3).

- Possibilité de créer des procédures automatiques de connexion, de les sauvegarder et de les éditer en vue de modifications ultérieures.

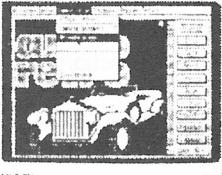
- Création de procédure de démarrage exécutée directement au lancement du logiciel.

- Fonction d'attente d'appel et décrochage automatique dès réception d'une sonnerie.

Mode ASCII

- Mêmes fonctionnalités qu'en mode Vidéotex.

- Possibilités d'éditer la mémoire.



48.78.80.63

- Déplacement de la page texte à l'aide de l'ascenseur.
 - Fonction "plus d'écho", permettant de taper son mot de passe en mode invisible.
 VS/Com Apple IIGS 512K, modem, carte modem ou cordon de liaison avec le modem du Minitel.



Comptabilité Milec

Logiciel de comptabilité pour votre Apple IIGS

Entrées

- Ecritures comptables, par pièce équilibrées.
- Journaux définis par l'utilisateur
- Tous plans comptables
- Jusqu'à 1200 comptes et 6400 écritures par période

Fonctions

- Autorise la gestion d'un nombre illimité de dossiers
- Contrôle interactif et sévère de toute donnée introduite.
- Création dynamique et listage de comptes
- Passation des écritures et édition des balances.
- Utilisation de tous types d'imprimantes, série ou parallèle.

Sorties

- Edition des journaux
- Editions de relevés de comptes à l'écran ou sur papier
- Grand livre
- Balance clients, fournisseurs, et autres...

Comptabilité Milec
Apple IIGS 512K avec deux lecteurs.

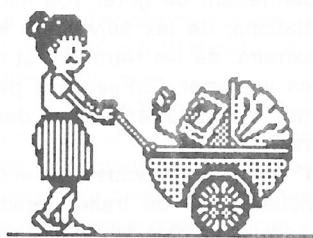


Memsoft

Environnement de développement fonctionnant sous ProDOS



Le langage de Memsoft pour Apple IIGS qui conserve la facilité de manipulation des basics classiques, en ajoutant le confort et la structurations des programmes. C'est aussi MemScreen, une gestion d'écrans avec un multifenêtrage puissant, une gestion de la souris et des couleurs. C'est encore MemFile, un gestionnaire de fichiers séquentiels, indexés, multiclé, avec enregistrements de taille dynamique.

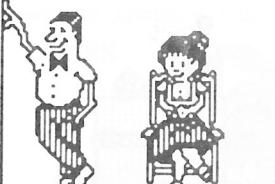


Sea Strike

Vous êtes attaqués par un F14, vous choisissez des actions hasardeuses et dangereuses pour sauver votre peau et celles que vous êtes chargé de surveiller, pas de répit, vous êtes obligé de remplir votre mission de défense pendant que trois missiles Exocet attaquent vos pétroliers (il y a un air de guerre Iran Irak...)

C'est le scénario proposé par ce jeu d'arcade et d'action pour votre IIGS. Avec ces excellents graphiques et un son digitalisé en stéréo s'il vous plaît, il est recommandé de posséder la carte Supersonic stéréo. Vous êtes donc amené à protéger vos navires contre des forces ennemis. La seule machine assez rapide et puissante pour réaliser cette mission est le tout dernier modèle d'hélicoptère Ultra moderne nommé SEA STRIKE. Plusieurs niveaux de difficultés et de mission, vous vivrez de nouvelle aventure de jour comme de nuit.

Procurez-vous un casque Messieurs à vos manettes !!!



Cavern Cobra

La mission principale de ce jeu, consiste à neutraliser le terroriste le plus dangereux du monde ; à vous de le découvrir dans les montagnes du tibet, votre hélicoptère COBRA est bourré d'électronique ainsi que muni d'un armement très sophistiqué

La grotte du tibet où se cache le terroriste, est défendue par des missiles anti-aériens, des mines magnétiques, des missiles téléguidés et même des détecteurs de chaleur.

Vous avez également le choix à différentes options et niveaux de difficulté.

Qualité graphique rarement égalé sur IIGS.



TML Speech Toolkit

Outil de synthèse vocale, faites parler votre IIGS. Ce soft fonctionne avec TML/Pascal et TML/Basic

Pour créer des applications avec un vocabulaire illimité. Fait partie de la technologie de la synthèse du texte au son. Contrôle complet de la vitesse, de la tonalité, du volume des sons.

Dictionnaire permettant de supporter les différentes prononciations des mots.

Documentation complète avec des routines de TML/Pascal et TML Basic sur disquette.



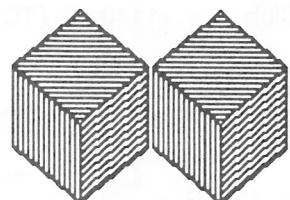
Print Shop

Repousser les limites de votre IIGS, avec Print Shop vous pourrez créer vos propres Papier à entête avec des logos que vous

réaliserez (Cartes de Voeux, des affiches, des bannières et tout cela en couleur).

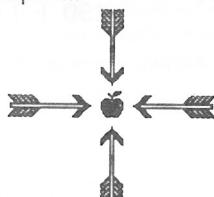
Les premières versions de Print Shop ont déjà participé à la gloire de l'informatique (P.A.O), avec plus de 900 000 exemplaires utilisés, il devient le logiciel graphique le plus populaire du monde, maintenant ce gagneur a été complètement reprogrammé pour utiliser toutes les capacités graphiques de l'Apple IIGS. Print Shop inclus plus de 120 Dessins uniques. Vous pourrez également utiliser une centaine d'images supplémentaires avec la disquette (The PrintShop graphie Library).

Pointez juste votre souris et cliquez...vous êtes un styliste.



Fantavision IIGS

Du rêve à la réalité, il n'y a qu'un pas, c'est Fantavision. Avec la capacité de votre Apple IIGS de travailler en Super Haute Résolution, vous pourrez créer des monstres imaginaires, des nuages volants et des animations utilisant vos dons de créateur. Choix de 144 Couleurs dans les plus petits détails. Ensuite créez vos propres sons en utilisant la bibliothèque de sons intégrés dans Fantavision. Du bruit de pas au coup de Tonnerre en passant par une multitude de possibilités sonores. Une fois terminé, vous pourrez sauvegarder vos dessins animés et en faire profiter tous vos amis. Ce logiciel, vous permettra de donner vie à des objets que vous aurez imaginé, la puissance de ce soft est déjà utilisée par des professionnels de l'animation. Doit faire partie de votre logithèque !!!



Nouveautés Matériels



Speedisk

//GS

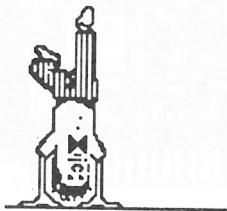
Speedisk est la carte qui apporte à votre //GS une rapidité et une sécurité inégalées. Puissance et rapidité sont les deux dénominateurs communs de cette carte. Vos logiciels y résident même en cas de coupure de courant, grâce à une batterie interne, ceci pendant plusieurs années. Sa rapidité vous permet de charger AppleWorks en 1 seconde départ arrêté !

Utilise tous les logiciels sous ProDOS, permet de sauvegarder tous vos documents sur la carte jusqu'à concurrence de 1 Mégoctets, de combiner sur un même système plusieurs cartes, d'éviter les manipulations de disquettes...Fantastique !!!



Carte synthétiseur. Cette carte permet de connecter votre Apple //GS à tout instrument de musique équipé d'une interface à la norme Midi, tel que synthétiseur, batterie électronique, boîte à rythmes, etc...

Compatible avec l'interface YAMAHA MIC.A.001, donc peut supporter tous les logiciels développés autour de cette carte. Livré avec manuel détaillé; disquette de démonstration comportant des utilitaires d'enregistrement et de playback, fournie avec la carte. Connection assurée par deux prises DIN 180° correspondant à MIDI IN et MIDI OUT.



GS/Ram

Plus



Cette carte supporte des chips de 1 Méga et permet d'obtenir 6 MEGAS sur la carte principale. Naturellement GS Ram Plus est compatible avec tous les logiciels de l'Apple IIgs, Appleworks inclus, tout comme le Basic, ProDos, Dos3.3, Pascal, C et CP/M. Vous me direz pourquoi faire ?

Par exemple pour passer de 6000 à 25000 lignes en traitement de texte. GS Ram repousse les limites d'AppleWorks et vous offre, par-dessus le marché, un buffer d'impression qui vous autorise à continuer la saisie pendant l'impression. Capacité mémoire obligé : GS Ram auto-segmente vos fichiers importants pour les sauver sur deux disquettes ou plus. Pratique, non ? Pour l'installation, on ne peut plus claire (en français) on indique exactement la marche à suivre. Quand la carte est en place et le GS en marche, il suffit de consulter le tableau de bord pour savoir que l'on dispose d'une belle réserve de mémoire.



Carte Apple Tell

La carte Apple Tell permet l'accès à tous les serveurs et à toutes les banques de données au monde. Elle offre également la possibilité de se connecter sur d'autres ordinateurs et de travailler selon deux modes :- Emulation de terminal ASCII asynchrone (modem intégré)

- Emulation de terminal minitel videotex. Outre la composition automatique du numéro de téléphone et la réponse automatique, la carte Apple Tell est compatible avec les standards CCITT et BELL,

Caractéristique qui rend accessibles les serveurs américains, y compris par le réseau téléphonique commuté.

La carte Apple Tell, utilisée avec le logiciel de communication VS/Com, est l'outil idéal pour entrer dans le monde de la communication, avec puissance et simplicité à la clé. De plus, avec la boîte à communiquer Calvacom, découvrez "la banque de données française de très haut niveau".

La carte Apple Tell s'installe aisément dans l'un des connecteurs libres de votre Apple IIgs, ce qui vous permet de vous connecter au réseau téléphonique national et international et de visualiser vos recherches directement sur votre écran.

La solution communication que vous propose Microshop :

- 1/La carte Apple Tell
- 2/Le logiciel VS/Com
- 3/La boîte à communiquer Calvacom



Kurta //GS

brancher sur n'importe quelle chaîne HiFi afin de pouvoir exploiter les capacités stéréophoniques de votre Apple IIgs. Certains softs disponibles sur le marché actuellement, réclament cette carte stéréo afin de vivre intensément l'action.



upersonic Digitalizer

Cette carte permet de digitaliser tous les sons musicaux (Exemple: Disc Compact Laser, Walkman etc...) venant d'une source extérieure. Nous avons au magasin, un exemple parfait des possibilités d'utilisation de ce type de carte. Durée d'enregistrement, aucune limitation mais pensez à votre mémoire ?

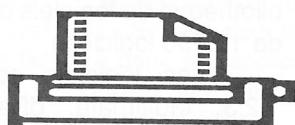


Image Writer LQ

Imprimante capable de se mesurer à la LaserWriter??? Nous pouvons dire dores et déjà que cette imprimante promet, un haut de gamme. Sa tête d'impression comporte 27 aiguilles, ce qui lui permet de nous offrir une définition maximale de 216 points par pouce...contre 300 pour la Laser.

Vitesses d'impression variables, suivant la qualité demandée

-LQ : 115cps à 216 points par pouce

-NLQ : 140cps par pouce

-DRAFT : 250 caractères-seconde

Compatible Apple IIc, IIgs, et tous les Mac. Elle accepte tous les types de papier prévus pour recevoir un chargeur feuille à feuille.

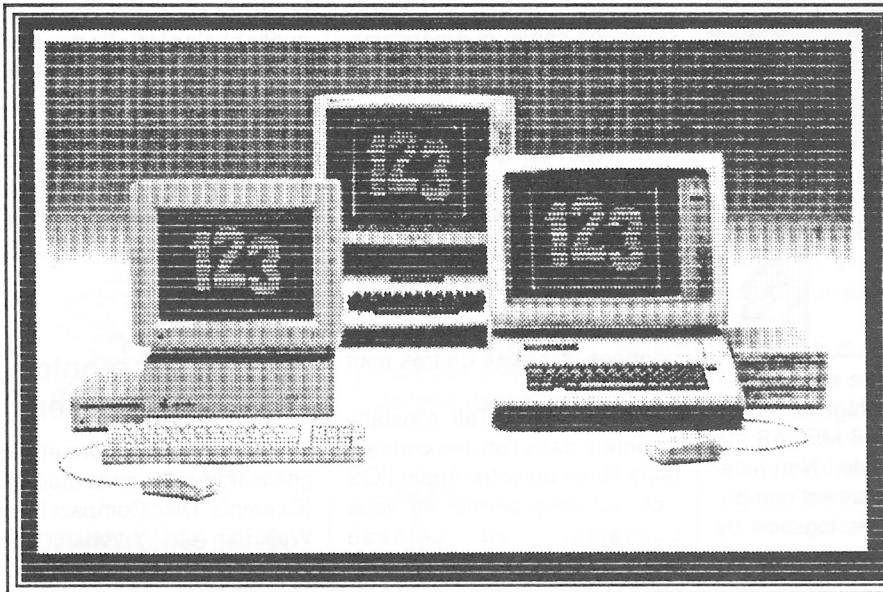
Donc excellente imprimante comparable à une Marguerite. Disponibilité Janvier 88.



upersonic Stéréo

La carte Supersonic Stéréo vous permettra de vous





PC TRANSPORTER II GS

Vous allez très bientôt, rentrez dans le monde fabuleux du MS/Dos et dans la plus grande plus grande bibliothèque de logiciels du Monde (plus de 10.000 logiciels)

Les logiciels comme LOTUS 1.2.3, Multimate, dBase IIIPlus et même Flight Simulator etc...

PC Transporter change votre Apple en véritable micro-ordinateur compatible PC. Dans quelques temps, vous pourrez faire tourner les programmes MS/Dos exactement comme vous le faisiez avec un I.B.M PC ou compatible avec une grande différence, la plupart des programmes tourneront trois (3) fois plus rapidement que sur un IBM PC XT.

PC Transporter accepte également votre Coprocesseur mathématique 8087-2 (en option). Loisirs et travail ne feront qu'un ? Si votre profession vous le permet, vous pourrez ramener chez vous, les programmes que vous utilisez habituellement au travail, ainsi vous pourrez les faire tourner sur votre Apple.

Les enseignants ne seront plus limités au monde Apple et pourront initier leurs étudiants au monde MS/Dos.

La carte PC Transporter vous reviendra moins cher qu'un compatible IBM, fait le calcul, le prix d'un compatible plus tous les périphériques vous permettant à la machine de fonctionner, vous reviendra trois (3) fois plus chère que la Carte.

PC Transporter fonctionne avec vos périphériques existants, elle permet d'être utiliser avec tous les accessoires que vous avez déjà acquis (incluant vos lecteurs, moniteur, imprimante, carte imprimante, carte horloge et carte super série).

Une fois installé, les programmes IBM vont reconnaître tous vos périphériques Apple comme des périphériques IBM, par exemple une horloge ProDOS tournera exactement comme une horloge IBM.

Votre imprimante Image Writer fonctionnera de la même manière qu'une imprimante IBM Graphics Printer.

Vous pourrez utiliser votre Clavier Apple avec les programmes MS/Dos,

PC TRANSPORTER II GS

Bienvenue dans le Monde MS/Dos

vous aurez la possibilité d'acquérir un clavier de Style IBM.

De ProDOS à MS/Dos en un clin d'oeil et vice versa.

Maintenant, vous pourrez SWITCHER vos applications ProDOS et vos applications MS/DOS.

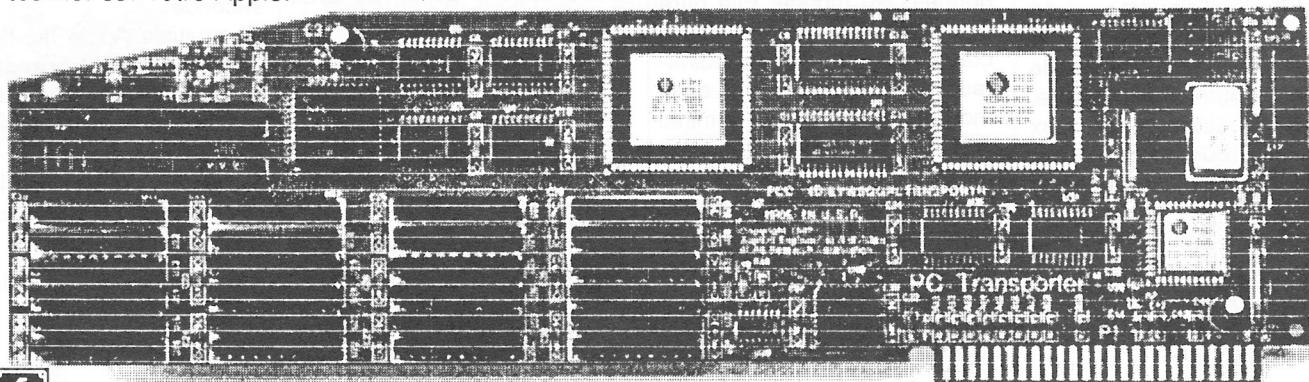
En mode IBM, PC Transporter vous donnera jusqu'à 640 K de Ram et 128 K de Ram pour le système. Même, si vous n'êtes pas en mode IBM, vous aurez accès à une valeur de 768 K de Ram pour utiliser vos applications Apple.

PC Transporter est conforme au protocole des cartes d'extension Apple.

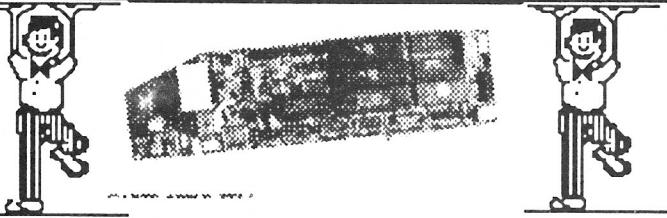
En ce qui concerne l'installation de cette carte, une fois connectée, vous pourrez l'oublier et travailler !!! Cela vous prendra à peu près 15 minutes pour tout installer.

Microshop aura le plaisir de vous la présenter pour le premier Trimestre 88.

A TRES BIENTOT !!!



trucs et astuces



Mais bon sang, comment utiliser le Basic Applesoft sur ce GS ???

Eh oui !, vous voulez programmer en basic, voici comment faire, c'est très simple(...)Formatter une disquette 3"1/2 avec Mouse Desk (Menu spécial/formatter un volume S5,D1), copier le fichier P8 (Dossier system) ainsi que le fichier Basic.system de votre disquette system sur votre disquette formattée, renommer P8 par ProDOS, rebooter le tout et programmer !!!.

Comment accélérer le chargement de GS/Write ?

Supprimer le fichier "Screen" dans le dossier "Write tools", c'est toujours ça de gagné.

Savez-vous ce qu'est un DA ?

Il s'agit en anglais d'un "Desk Accessory" (Accessoire de bureau).

Il existe deux sortes de DA. Les CDA pour "Classical Desk Accessory" et les NDA pour "New Desk Accessories". Le DA se place dans le dossier system/Desktop Accs puis est chargé par ProDOS 16 afin de l'obtenir, soit dans le tableau de bord par Control Pomme Escape, soit dans le menu Pomme de votre application 16 bits. Les "DA" sont donc des éléments d'une disquette que l'on charge en Ram.

Grande nouvelle !!!

il y en a aussi en Rom. En effet l'Apple IIGS renferme dans ses flancs pas moins de 6Ko de "DA" de tout genre. Pour vous en convaincre, voici la marche à suivre :

Tout d'abord, lancez un Basic.system puis tapez ensuite :

```
CALL 151  
FF/  
0=e  
FF/1800X  
Control C  
Control Pomme Escape  
Et voilà sur votre tableau de bord, vous avez un nouveau "DA" : Memory peeker, cherchez les autres...
```



A propos de Mouse Desk (Encore...)

Vous avez un IIGS, vous avez donc une souris, vous utilisez donc Mouse Desk avec votre souris. Et bien sachez que l'on peut utiliser ce logiciel **SANS Souris**. La gymnastique est rude aussi suivez bien ce qui suit.

Tapez Pomme Option, vous entendez un Bip, déplacez votre pointeur souris avec les flèches en maintenant la touche pomme, le clic de la souris s'obtient avec la touche option, le glissement d'une icône s'effectue en maintenant la touche Pomme et en utilisant les flèches.



A propos du...FINDER

Bien sûr, tout le monde est au courant de la parution du Finder ? à la seconde où ces lignes sont tapées; Apple ne l'officialise pas encore, cela ne saurait tarder.

Très utile pour les possesseurs de disque Dur, tout aussi intéressant pour les autres, ce petit logiciel, équivalent au Finder du Macintosh malgré sa lenteur, est tout simplement sensationnel.

Les icônes peuvent être

colorées sur le fond ou le contour, vous avez la possibilité de placer vos icônes sur votre bureau ainsi vous n'êtes pas obligé d'ouvrir une dizaine de fenêtres avant d'accéder à votre application, d'autant plus que le boot de démarrage se fera beaucoup plus vite. Bien sûr, l'emplacement de vos fenêtres, leurs tailles, leurs couleurs, leurs formes de présentation reste mémorisée. Toutes les options de copie, formatage, renommer, destruction etc... sont disponibles.



Découvertes en Vrac

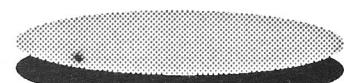
Votre programme natif préféré s'est lamentablement planté ? Pour vous en assurer tapez CTL-T "Return"; des chiffres apparaissent en 80 colonnes ? Alors rebootez la machine, pas d'autre solution, un programmeur averti pourra tirer parti de ces informations.

Saviez-vous que l'on peut vider totalement la mémoire du IIGS sans l'éteindre obligatoirement. Tapez Pomme Shift Escape Reset, et voilà.



La fonction Scan

(Recherche) ne fonctionne pas sur votre slot de démarrage ? La raison en est bien simple : vous avez installé une carte dans le slot 6.



A propos des Disques

Durs. Nous attaquons un gros morceau !

En effet, un disque dur n'est pas une grosse disquette de 800 K. Vous savez qu'une disquette comprend les fichiers suivant :

- ProDOS
- System
- x.Sys16 ou x.System et éventuellement un fichier Tools propre au programme.

En suivant ce raisonnement, vous conviendrez que votre disque dur n'a pas besoin de trente six fichiers System ou fichiers ProDOS, aussi votre disque dur sera organisé de la manière suivante:

- ProDOS
- System
- Progs
- Fichiers
- Utilitaires(éventuellement)

Dans le dossier "Progs", vous ouvrirez autant de dossiers que vous avez de programmes à installer dans ces mêmes dossiers, vous recopierez le contenu de vos disquettes moins le ProDOS, System, et fichiers éventuels. Dans le dossier "Fichiers", vous ouvrirez autant de dossiers que vous avez installé de programmes, dans ces mêmes dossiers, vous recopierez les fichiers de vos disquettes.

Pour lancer une application, vous sélectionnerez un x.Sys16 ou x.System, pour lire un fichier à partir de l'application, vous devrez suivre le chemin spécifique ProDOS :

- /Nom du Volume/Fichiers/Nom du Dossier/Nom du Fichier.

Et enfin pour terminer, une petite surprise aux heureux possesseurs de Tass Time: lors de la présentation du petit chien, tapez la séquence suivante :

- Pomme Option Ctrl-B



A bientôt, pour d'autres trucs et astuces, GSment vôtre.



PETITES ANNONCES

- Vends Unidisk 3"1/2 Apple Tél : 46.81.74.63 le soir
après 19 Heures

utilitaire

UNIMATE

L'utilité de ce soft est de pouvoir utiliser les programmes DOS 3.3, Pascal ou CP/M sur les Unidisks 3"1/2. Il permet de faire fonctionner sur un support plaisant et spacieux des applications allergiques à ProDOS ou difficilement transposables : voici un programme qui mériterait d'accompagner tous lecteurs 800K...

Un démarrage sur la disquette Unimate donne accès à un mode d'emploi imprimable.

DOS 3.3 La méthode retenue est l'installation d'une modification au DOS. Il convient de démarrer en DOS 3.3, puis d'exécuter le programme livré : le DOS en mémoire est alors modifié et il suffit d'initialiser des disquettes 3"1/2 (ou 5"1/4) qui comportent le nouveau DOS; elles sont bootables.

Chaque Unidisk 3"1/2 est reconnu en DOS 3.3 comme deux disques de 400K reconnus comme étant:

S5,D1
S5,D2
S5,D3
S5,D4

Seule précaution, pour initialiser le disque du deuxième lecteur, faire INIT HELLO,D3 et non pas D2, sinon...



Les deux faces s'initialisent alors simultanément et le HELLO est installé en D3.

PASCAL 1.1 et 1.2

Les drivers livrés permettent à PASCAL 1.1 de reconnaître deux Unidisks comme étant les volumes 9 et 10 de 800Ko chacun. Pour la version 1.2, ce seront les volumes 19 et 20.

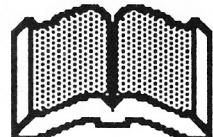
Un nouveau FORMATTER livré autorise le formatage des disques 5"1/4 et 3"1/2.

CP/M 2.23 et 2.20B

Le driver nécessaire est installé par l'exécution d'un programme lors du démarrage. Pour CP/M 2.23, les Unidisk seront les volumes C: et D: E: et F: pour la version 2.20B. Chaque volume Unidisk comporte 788Ko. Un programme de formatage est également livré. Bon transfert...



NOUVEAUTES LIBRAIRIE



PROGRAMMATION DU 65816

Ce livre est destiné à tous ceux qui programment dans un environnement utilisant un microprocesseur de la famille du 65816. Il fournit les éléments indispensables à la programmation du système dans son langage d'origine. Tous les aspects matériels et logiciels sont présentés et détaillés à l'aide de nombreuses illustrations et de programmes assembleurs. Il traite les sujets suivants :

- °organisation interne du 65816
- °les modes opération 8 et 16 bits
- °les techniques d'émulation du 6502
- °les techniques d'adressage
- °la gestion des entrées/sorties
- °le traitement des structures de données complexes.

C GRAPHISME ET GESTION D'ECRAN

Ce livre présente les sources des fonctions graphiques fondamentales et des fonctions de gestion d'écran en mode alphanumérique, fonctions qui viendront enrichir la bibliothèque standard du compilateur.

Deux chapitres traitent des aspects plus complexes de la programmation. L'un porte sur les notions de multifenêtrage et de menus déroulants avec plusieurs programmes pouvant être utilisés sous la forme proposée ou être intégrés à d'autres programmes d'application. L'autre explique comment réaliser, à partir de la bibliothèque graphique, des programmes d'animation et de composition d'images.

Chaque programme ou liste de fonctions est abondamment commenté et illustré.

C PAR LA PRATIQUE

C'est le langage d'avenir des programmeurs. Ce livre a été conçu pour tous ceux qui, déjà familiarisés avec l'utilisation des micro-ordinateurs, désirent acquérir des compétences de niveau professionnel. La première partie est une introduction aux principes de base du langage et aux différents types d'organisation des programmes. La deuxième partie concerne les types de données, les définitions et les caractéristiques des compilateurs les plus récents. La troisième partie est consacrée à l'étude des structures de contrôle qui sont la clé de la programmation structurée. Un chapitre traite les problèmes de récursivité et les opérateurs sont étudiés en détail. La quatrième partie concerne les problèmes spécifiques au matériel ou au système d'exploitation utilisé, comme la précision, les calculs en virgule flottante.

JOURNÉE DE FORMATION SUR APPLE II GS 2000 F HT

Ont participé à l'édition de ce journal

M.L'HELAOUET Gérard
M.VOISIN Philippe
M.BAHMANYAR Abdi
M.LECOMPTE Eric
Mise en Page
M.Gérard L'Hélaouët

Cette édition est strictement réservée aux Membres du Club Privilège.

